Centrales à eau glacée - Chillers

BESTSELLER

Installation dans un compartiment moteur sans apport supplémentaire de ventilation.



Centrale à eau glacée à vitesse variable Climma DC

La centrale Climma DC réversible permet une réduction jusqu'à 50 % de l'énergie requise comparé aux climatiseurs traditionnels. Elle dispose d'un système unique de refroidissement interne.

- > Système de climatisation programmé pour fonctionner à une vitesse optimisée en fonction de la puissance requise
- > Variation de la fréquence du compresseur en fonction de la puissance sollicitée
- > Puissance variable du système d'air conditionné
- > Convertisseur refroidi à l'eau
- > L'unité de contrôle délivre une puissance modulable
- > Mode ECO : la centrale reste opérationnelle même avec une alimentation limitée
- > Aucun pic de courant au démarrage (compresseur brushless)
- > Structure compacte et peinte (RAL9010)
- > Système extensible jusqu'à 1 million de BTU grâce à sa configuration modulaire

Modèle	Capacité	Puissance	Courant absorbé (mode froid)	Dimensions	Poids	Tension	
						230 V mono	400 V tri
DC35	0 - 35 000 BTU	0 - 10 kW	0 - 9 A	350 x 393 x 470 mm	42 kg	**DC351PH**	-
DC50	0 - 50 000 BTU	0 - 14 kW	0 - 18,5 A	396 x 426 x 490 mm	48 kg	**DC501PH**	-
			0 - 8,5 A	396 x 426 x 490 mm	48 kg	-	**DC503PH**
DC65	0 - 65 000 BTU	0 - 19 kW	0 - 22,2 A	396 x 426 x 491 mm	55 kg	**DC651PH**	-
			0 - 11,7 A	396 x 426 x 491 mm	55 kg	-	**DC653PH**
DC90	0 - 90 000 BTU	0 - 26 kW	0 - 28,3 A	396 x 426 x 637 mm	72 kg	**DC901PH**	-
			0 - 11 A	396 x 426 x 637 mm	72 kg	-	**DC903PH**
DC130	0 - 130 000 BTU	0 - 38 kW	0 - 13,7 A	415 x 650 x 630 mm	120 kg	-	**DC1303PH**


A


B



C


D

Accessoires et options pour centrale à eau glacée Climma DC

	Réf.	Modèle	Longueur du câble	Dimensions (L x H x P)
A	**MDCDISPP6**	Écran secondaire petit modèle	6 m	76 x 34,6 x 38,4 mm
A	**MDCDISPP12**	Écran secondaire petit modèle	12 m	76 x 34,6 x 38,4 mm
A	**MDCDISPP18**	Écran secondaire petit modèle	18 m	76 x 34,6 x 38,4 mm
B	**MDCDISPG6**	Écran secondaire grand modèle	6 m	156 x 82 x 30 mm
B	**MDCDISPG12**	Écran secondaire grand modèle	12 m	156 x 82 x 30 mm
B	**MDCDISPG18**	Écran secondaire grand modèle	18 m	156 x 82 x 30 mm
C	**M86675**	Panneau de commande mécanique Climma DC	-	130 x 70 x 70 mm
D	**M86220**	Kit pour interface modbus pour Climma DC	-	-
	MDCREM12	Kit de mise à distance de l'écran principal	12 m	-